

# Karta charakterystyki technicznej

## Stacja ładowania Ion Basic Protect typu Wallbox

Numery katalogowe: 6570024



Ion Wallbox do ładowania pojazdów elektrycznych w sektorze prywatnym jako pojedynczy punkt ładowania. Nadaje się do montażu na ścianie w pomieszczeniach lub w chronionych obszarach zewnętrznych.

- Ładowanie w trybie 3 zgodnie z normą IEC 61851-1
- Ładowanie jednofazowe, dwufazowe i trójfazowe
- Odpowiedni dla sieci TN i TT
- Zintegrowane monitorowanie temperatury
- Monitorowanie prądu zwarcowego DC
- Informacje o stanie na wyświetlaczu LED
- Okablowanie gotowe do podłączenia
- Zawiera 5-metrowy kabel ładujący z wtyczką ładującą typu 2 i uchwytem na kabel
- Zasilanie od góry lub od dołu
- Elementy konstrukcyjne ze stali nierdzewnej
- Moc ładowania może być ograniczona do stałej wartości, ustawienie fabryczne 11 kW
- Zintegrowana ochrona przeciwprzepięciowa kabli zasilania i danych
- Protokół Modbus RTU przez interfejs RS-485 do komunikacji dwukierunkowej
- Możliwość sterowania przez Modbus RTU w celu dynamicznego zarządzania obciążeniem, dynamicznego ładowania zoptymalizowanego pod kątem fotowoltaiki i cyfrowego uwierzytelniania (przez sieć/aplikację) za pomocą zewnętrznego kontrolera (ASKI, Smart1Solutions, Loxone, Comexio)
- Bezpotencjałowy styk zwalniający dla np. systemów PV, odbiorników kontroli tętnień



PC Poliwęglan

L lakierowany

# Karta charakterystyki technicznej

## Stacja ładowania Ion Basic Protect typu Wallbox

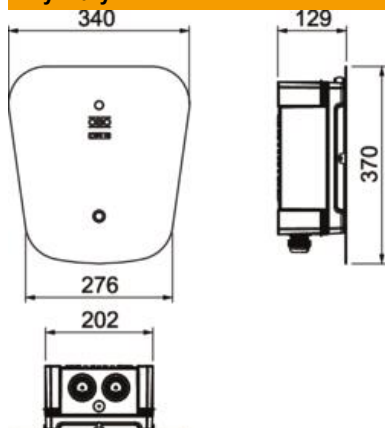
Numery katalogowe: 6570024



### Dane podstawowe

|                                           |                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|
| Numery katalogowe                         | 6570024                       |
| Typ                                       | WB AC BL SPD                  |
| Oznaczenie 1                              | Stacja ładowania typu Wallbox |
| Oznaczenie 2                              | Basic Protect                 |
| Wytwórca                                  | OBO                           |
| Wymiar                                    | 370x340x136                   |
| Kolor                                     | czarny                        |
| Materiał                                  | Poliwęglan                    |
| Powierzchnia                              | lakierowane                   |
| Norma powierzchni                         |                               |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży           | 1                             |
| Jednostka opakowania                      | Sztuk                         |
| Ciężar                                    | 678 kg                        |
| Jednostka wagi                            | kg/100 szt.                   |
| Ślad węglowy CO (GWP) od kołyski po bramę | 21,1401 kg COe / 1 Sztuka     |

### Wymiary



|           |        |
|-----------|--------|
| Szerokość | 340 mm |
| Wysokość  | 370 mm |

# Karta charakterystyki technicznej

## Stacja ładowania Ion Basic Protect typu Wallbox

Numery katalogowe: 6570024



### Dane techniczne

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Liczba gniazd zasilających SCHUKO  | 0              |
| Stopień ochrony                    | IP 66          |
| Odporność kod IK                   | IK08           |
| Głębokość                          | 136 mm         |
| Ochrona przeciwprzepięciowa        | tak            |
| Wykonanie                          | 3-fazowy       |
| Liczba punktów ładowania           | 1              |
| Maks. Moc na punkt ładowania       | 22 kW          |
| Znamionowa moc przyłączeniowa      | 22 kW          |
| Sposób montażu                     | Montaż ścienny |
| Liczba złączy ładowania typu 1     | 0              |
| Liczba złączy ładowania typu 1 CCS | 0              |
| Liczba złączy ładowania typu 2     | 1              |
| Liczba złączy ładowania typu 2 CCS | 0              |
| Liczba gniazd ładowania typu 2     | 0              |
| Liczba złączy ładowania GB AC      | 0              |
| Liczba złączy ładowania GB DC      | 0              |
| Liczba gniazd ładowania GB         | 0              |
| Liczba gniazd ładowania typu 3     | 0              |
| Liczba złączy ładowania CHAde-MO   | 0              |
| Liczba gniazd zasilających CEE     | 0              |
| Ze skrzynką przyłączeniową (HAK)   | brak           |
| Liczba przełączników FI typu A     | 0              |
| Liczba przełączników FI typu B     | 0              |
| Z wyłącznikiem ochronnym           | brak           |
| Z interfejsem komunikacyjnym       | tak            |
| Z licznikiem energii               | brak           |
| Funkcja kontroli dostępu           | brak           |
| Z zarządzaniem obciążeniem 59361   | brak           |